Schneider
COMPUTER DIVISION

Personal Computer
»CPC 6128«

Schneider »CPC 6128«

Software

Der »CPC 6128« bietet Ihnen eine Vielfalt von Betriebssystemen, Programmiersprachen und Anwendungsprogrammen. Eine kleine Auswahl haben wir für Sie zusammengestellt:

Aktuelle Schneider-Software für den »CPC 6128«

Anwendungen

- **Geschicklichkeits- und Adventure-Spiele**
- **Lernprogramme**
- **Terminal-Star**
  Kommunikations-Software
- **TexPack**
  professionelle Textverarbeitung mit Adreß- und Dateiverwaltung
- **ComPack**
  kommerzielles Anwendungspaket:
  – Lagerhaltung
  – Auftragsbearbeitung
  – Fakturierung
  – Buchhaltung

Programmiersprachen

- BASIC
- ASSEMBLER
- PASCAL
- Dr. LOGO*

Betriebssysteme

- AMS DOS
- CP/M2.2*
- CP/M Plus* (CP/M3.0)
- GSX*

* eingetragene Warenzeichen von Digital Research Inc.

Anerkannt leistungsfähige Produkte anderer Softwarehäuser:

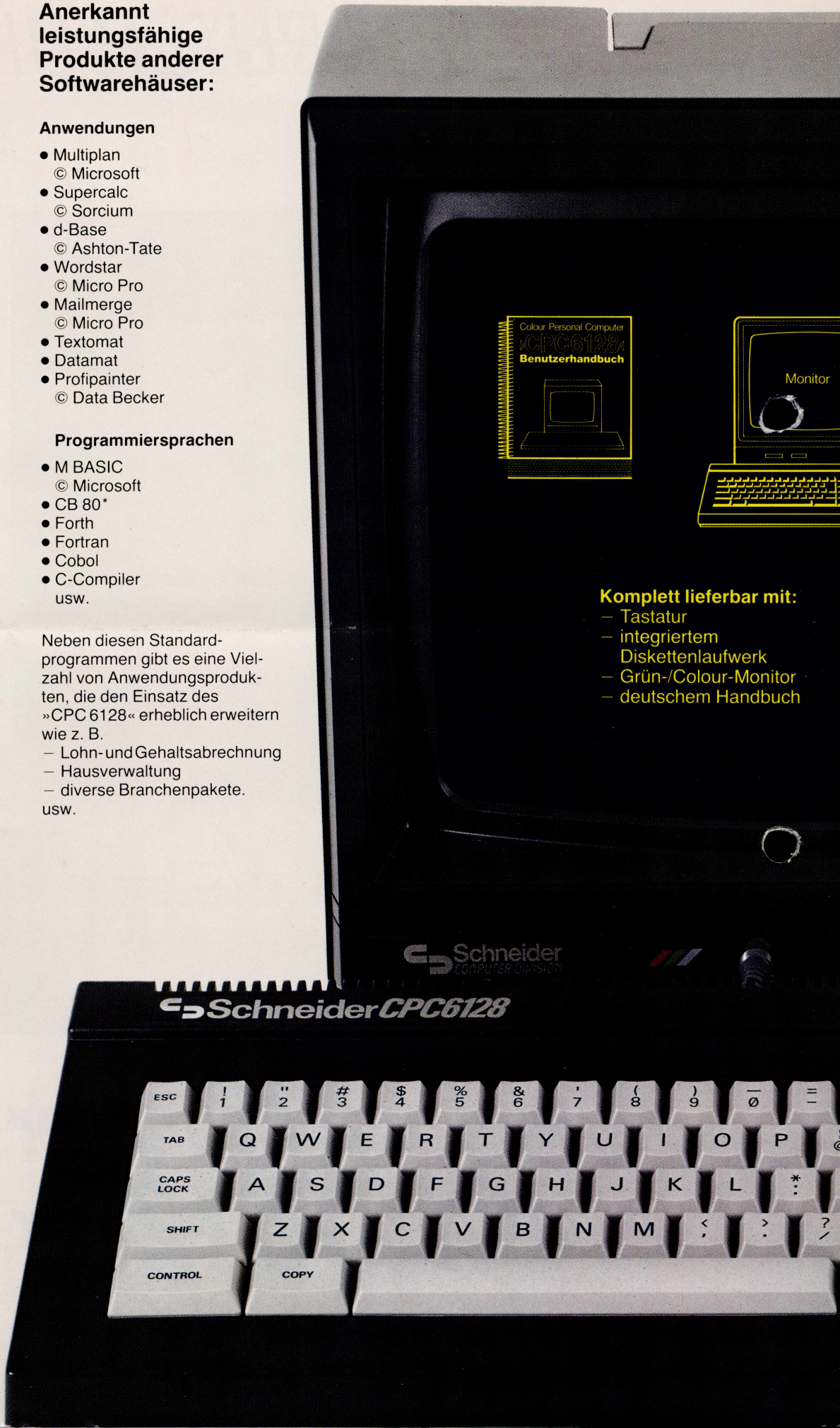
Anwendungen

- Multiplan
  © Microsoft
- Supercalc
  © Sorcium
- d-Base
  © Ashton-Tate
- Wordstar
  © Micro Pro
- Mailmerge
  © Micro Pro
- Textomat
- Datamat
- Profipainter
  © Data Becker

Programmiersprachen

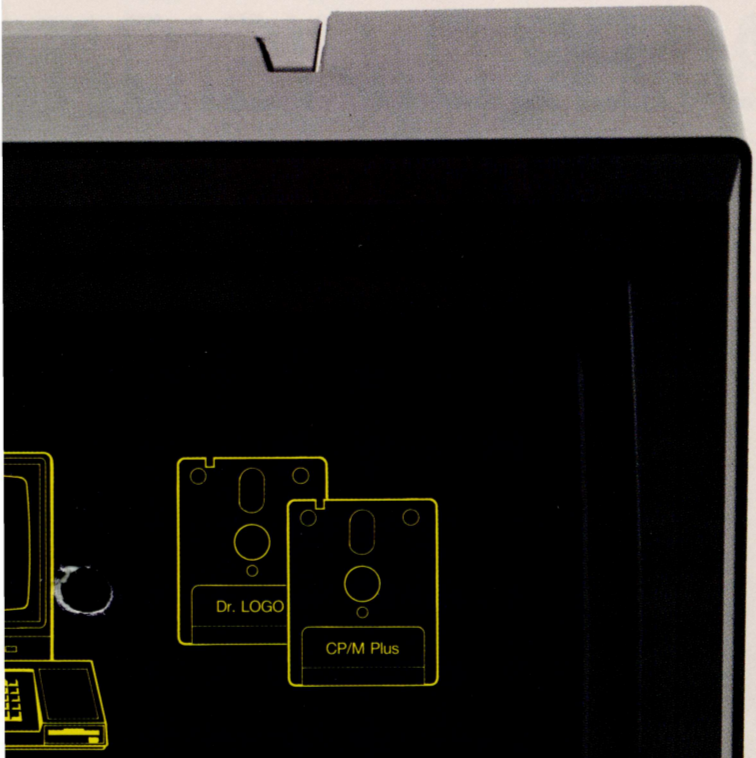
- M BASIC
  © Microsoft
- CB 80*
- Forth
- Fortran
- Cobol
- C-Compiler
  usw.

Neben diesen Standardprogrammen gibt es eine Vielzahl von Anwendungsprodukten, die den Einsatz des »CPC 6128« erheblich erweitern wie z. B.
– Lohn- und Gehaltsabrechnung
– Hausverwaltung
– diverse Branchenpakete.
usw.



Komplett lieferbar mit:
– Tastatur
– integriertem Diskettenlaufwerk
– Grün-/Colour-Monitor
– deutschem Handbuch

der leistungsstarke Komplett-Computer in der 128-K-Byte-Klasse



– Betriebssystemen:
AMS DOS
CP/M, CP/M Plus (mit GSX)
– Programmiersprache
BASIC (Interpreter)
Dr. LOGO

Colour Monitor »CTM 644«

Technische Daten

Z 80 CPU – der weltweit meistverwendete Prozessor in der Mikrocomputerklasse, mit dem ein Großteil der CP/M2.2* und CP/M Plus* Software genutzt werden kann.

128 K RAM – Arbeitsspeicher, davon über 100 KB frei verfügbar; der »CPC 6128« stellt somit ausreichenden Speicherplatz selbst für die größten CP/M-Anwendungen (bis max. 61 KB) zur Verfügung.

Tastatur
Echte Schreibmaschinen-Tastatur mit 74 Tasten, Ziffernblock, Cursor- und Copy-Cursor-Tasten, große Entertaste (Eingabe), Umschalt-, Feststell-, Tabulator-, Lösch-, Kontrolltaste sowie Escape und Cleartaste. 32 freiprogrammierbare Funktionstasten. Deutsche Tastaturbelegung und Zeichensatz softwaremäßig codierbar.

Integriertes Diskettenlaufwerk
Format 3''; Kapazität 180 KByte formatiert, Übertragungsrate 250 KBit/sec.
Aufzeichnung einseitig, doppelte Dichte; DATA-, IBM- und VENDOR-Format.
Diskette kann beidseitig benutzt werden (insgesamt 360 KB).
Mitgelieferte Systemdiskette enthält CP/M2.2*, CP/M Plus* mit Grafikprogramm GSX*.

Monitor
Wahlweise ist ein Grün- oder Colour-Monitor im Lieferprogramm der »CPC 6128« enthalten; 20–40–80 Zeichen/Zeile Standard; 25 Zeilen darstellbar; hochauflösende Grafik mit 640 × 200 Punkten; 27 Farben wählbar; mit eingebauter Stromversorgung für den »CPC 6128«.

Basic
Anerkannt hervorragendes Schneider-Basic mit nahezu 200 Befehlen.

Erweiterter Zeichensatz
256 Zeichen über Tastatur direkt abrufbar; individuelle Zeichen programmierbar.

Fenster
Bis zu acht Fenster für Text und 1 Fenster für Grafik können definiert werden.

Ton
Der »CPC 6128« verfügt über 3 Kanäle zu je 8 Oktaven; Variationen der Lautstärke, Tonhöhe und Tonhüllkurven; zusätzlich können 16 Geräusche dem SOUND-Befehl hinzugefügt werden.

Ausbaumöglichkeit
- Zweites Diskettenlaufwerk
- Centronics-kompatibler Drucker
- Serielle Schnittstelle, Modem
- Joysticks
- Cassettenrecorder
- ROM-Erweiterung

Externe Anschlüsse
PCB-Anschlüsse für zweites Disketten-Laufwerk, allgemeine Erweiterung und Centronics-kompatiblen Parallel-Drucker.
9poliger Anschluß für Joystick,
6poliger Anschluß für RGB-Monitor,
5polige DIN-Buchse für Cassetten-Recorder,
3,5-mm-Buchse für Stereo-Ausgang,
5,0-mm-Buchse für 5 V DC Stromversorgung,
Spiralkabel mit 5,0-mm-Stecker für 12 V DC Stromversorgung (Stromversorgungen jeweils aus Monitor).

Abmessungen

mm	Breite	Höhe	Tiefe
Tastatur	510	50	175
CTM 644	375	340	365
GT 65	305	315	335
NLQ 401	300	70	190
FD-1	105	75	280

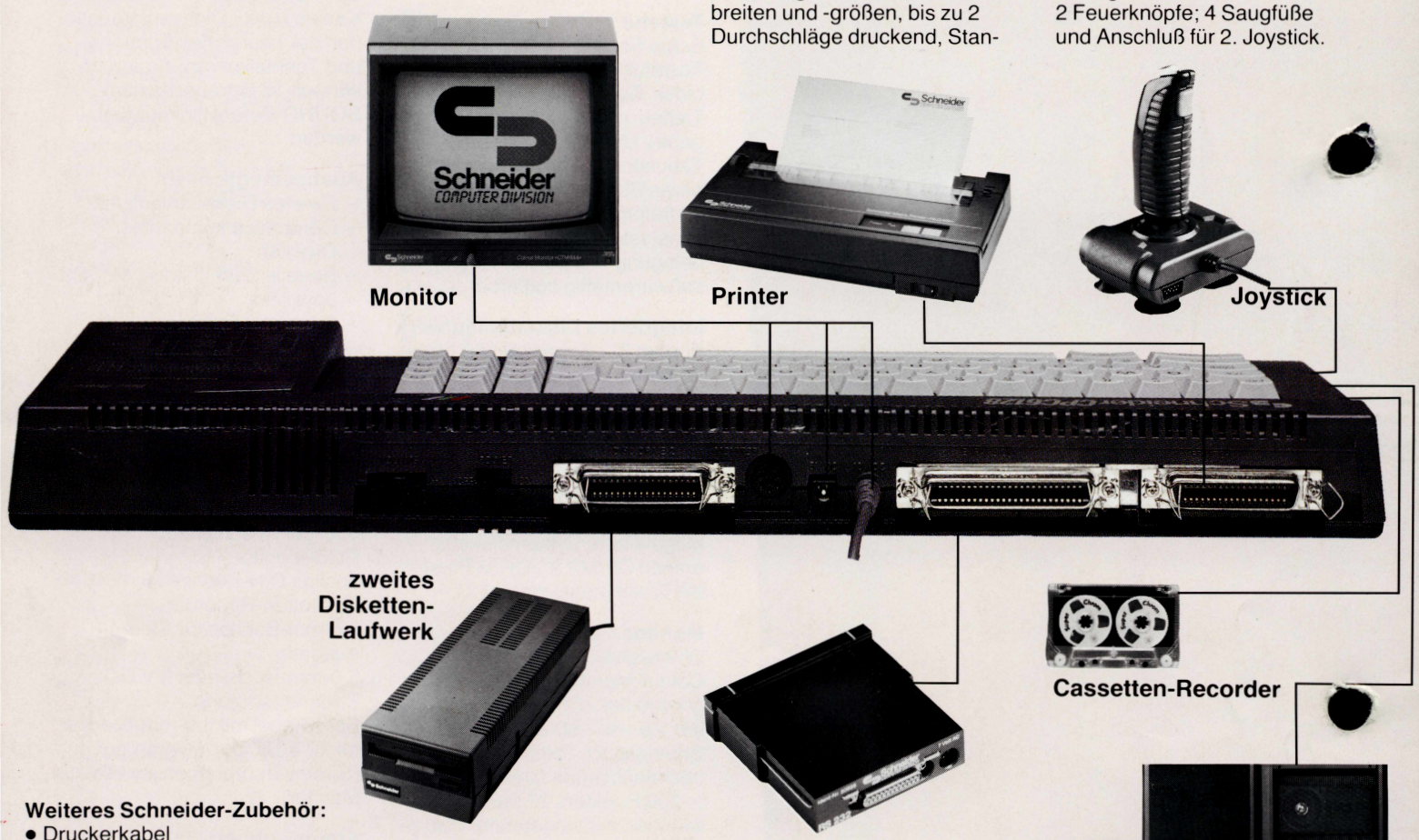
Gewicht (kg)	
Tastatur	2,2
CTM 644	10,6
GT 65	6,3
NLQ 401	3,0
FD-1	1,7

Schneider
COMPUTER DIVISION

Rückansicht des »CPC6128«: Anschlußmöglichkeiten

Schneider Matrix-Printer »NLQ401«
Druckgeschwindigkeit 50 Zeichen/Sek., wahlweise 40 bis 132 Zeichen pro Zeile, vorwärts-/rückwärtsdruckend, Near Letter Quality (Korrespondenzqualität), 9 × 9 Matrix, Einzelnadelansteuerung, verschiedene Schriftbreiten und -größen, bis zu 2 Durchschläge druckend, Standard-Centronics-Parallel-Schnittstelle, voll grafikfähig, Einzel- und Endlospapier, wahlweise mit Formulartraktor, Abmessungen: 30 (B) × 7 (H) × 19 cm (T).

Joystick
Handgerechte Form;
2 Feuerknöpfe; 4 Saugfüße und Anschluß für 2. Joystick.



Weiteres Schneider-Zubehör:
- Druckerkabel
- Anschlußkabel für 2. Diskettenlaufwerk
- Formulartraktor
- 3'' Disketten
- Arbeitstisch
- VCM-1/Interface zum direkten Anschluß an Schneider Colour-TV.

Schneider »FD-1« Diskettenlaufwerk
als 2. Laufwerk mit Zusatzkabel DI 2 direkt anschließbar; technische Daten wie integriertes Laufwerk.
Abmessungen:
10,5 (B) × 7,5 (H) × 28 cm (T).

Expansion
z. B. »RS 232«-Schnittstelle für Anschluß einer Schreibmaschine mit serieller Schnittstelle, Akustikkoppler oder Meßgeräte; Übertragungsrate 75–12000 Baud; Steckplatz für externe ROM's.

Stereo-Anlage

Schneider Computer Division
Postfach 120
D-8939 Türkheim/Unterallgäu

Ihr Fachhändler:

computermarkt
R. SATTLER
TEL. (0 60 61) 49 00
BRAUNSTRASSE 4
6120 MICHELSTADT

Technische, formale und druckgrafische Änderungen vorbehalten · Printed in West Germany